



Lineare mm-Auflösung
Lasermitte frei einstellbar
Robust & wasserdicht



ULS 250 Linearer Maschinen-Laserempfänger

Technische Daten

Der ULS 250 ist ein Laserempfänger, der für den Maschineneinsatz entwickelt und hergestellt wurde.

Typischerweise wird er als Sensor zur Bestimmung und Regelung der Höhe in eine automatische Planierschildsteuerung eingebunden.

Der ULS 250 ist linear (was mitunter auch proportional genannt wird), d. h. seine Laserempfangsmitte kann beliebig mit einer Auflösung von 1 mm innerhalb des 25 cm hohen Empfangsfensters verschoben werden. Bei Einsatz mit unserer UMC4000 Planierschildhöhensteuerung wird dafür einfach ein Taster betätigt.

Arbeitsbereich:	Mehr als 500 m (Laser abhängig)
Empfangswinkel:	360 °
Empfangsfenster:	250 mm
Typ:	Linear
Ausgangssignal:	CAN
Auflösung:	1 mm
Nullband:	1 - 50 mm (UMC4000 Regelung)
LED-Anzeige:	5-stufig, Ultrahelle LEDs, Rot - Rot - Grün - Gelb - Gelb
Schutz:	Stoßfest, vibrationsgeschützt
Wasserdicht:	IP67
Stromversorgung:	10 .. 30 V - (von Maschine) Verpolungsschutz
Stromanzeige:	Grüne LED
Abmessungen:	39 x 16 x 7 cm / 20 cm * (*Mit Halteklammer)
Halterohr:	40 - 52 mm Durchmesser
Gewicht:	3,2 kg

Hersteller:

MCE Lasers
17-19 Killara Road
Campbellfield 3061
Victoria, Australia



Made in Australia



Technische Änderungen
und Irrtümer vorbehalten.

EU-Import, Vertrieb & Service:
Sollido Controls GmbH
Parkweg 11, D-65589 Hadamar
Fon +49 (6433) 9187378
Fax +49 (6433) 9187378
www.sollido.com

Unsere Leistungen:
- Beratung und Verkauf
- Kundenspezifische
Konfigurationen
- Vermietung
- Reparatur und Service

